



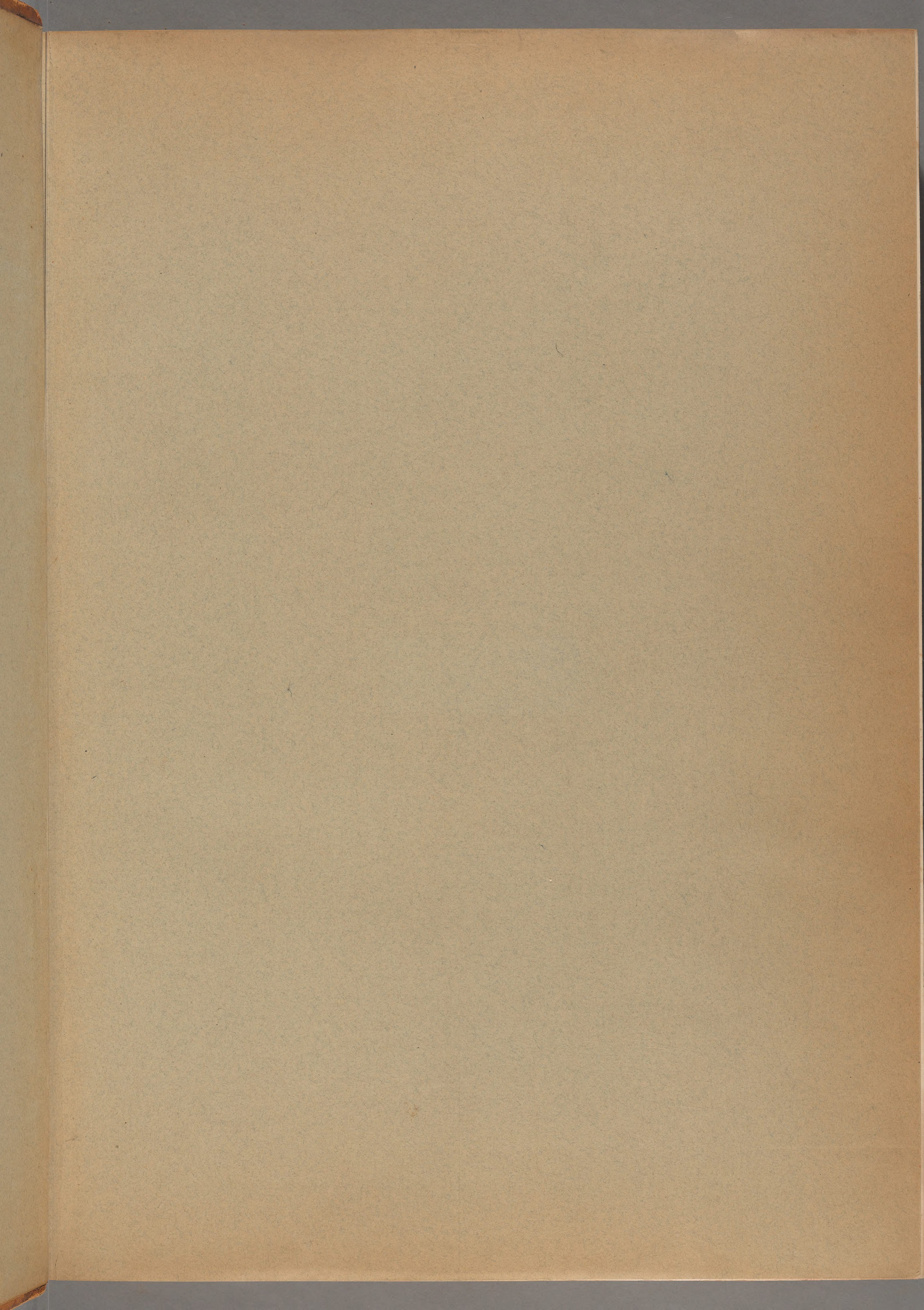
HARVARD UNIVERSITY HERBARIUM.

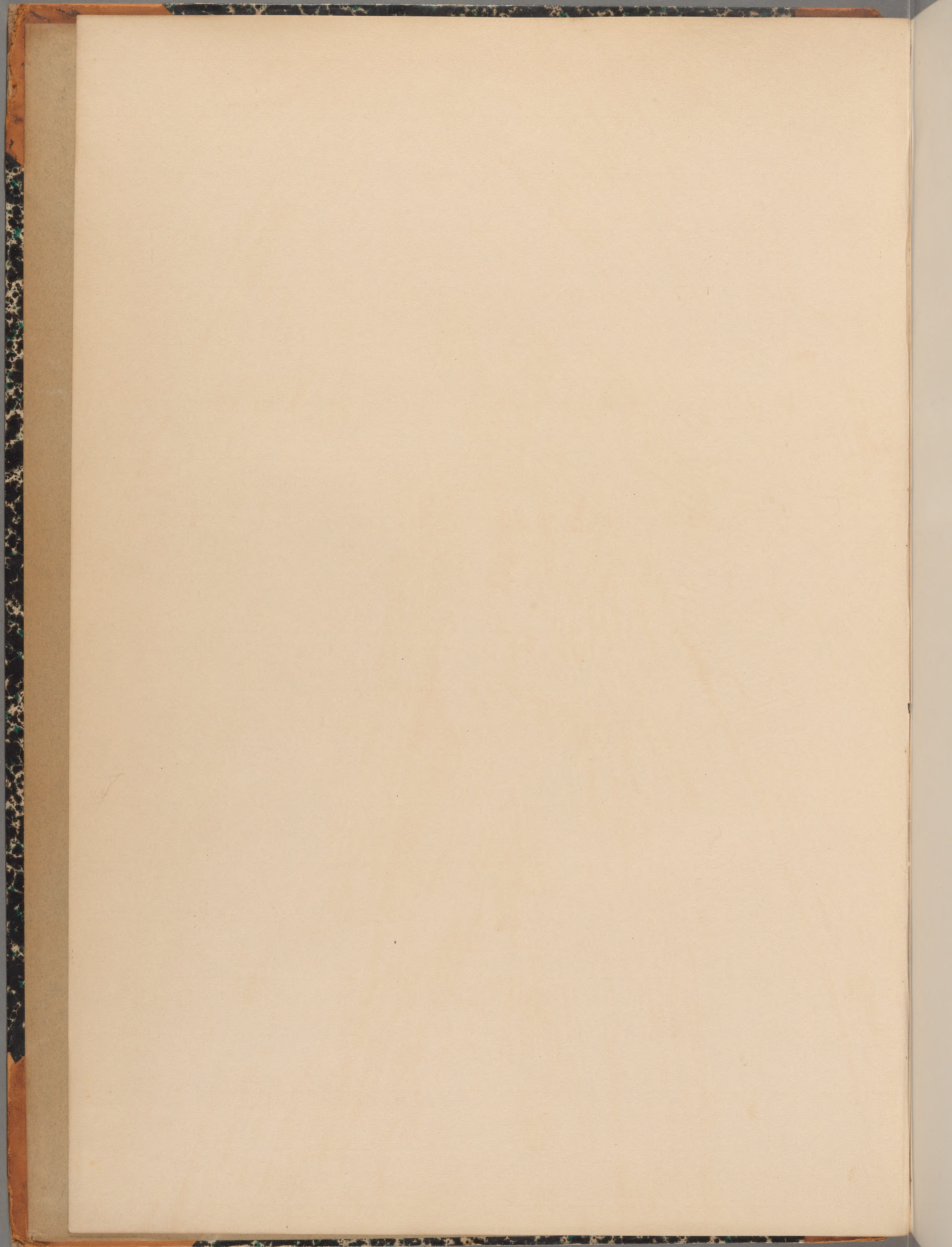
Fol.

2

E

Bought





PHYSIOTYPIA PLANTARUM AUSTRIACARUM.

D I E

GEFÄSSPFLANZEN ÖSTERREICHS

IN NATURSELBSTDRUCK,

MIT BESONDERER BERÜCKSICHTIGUNG DER

NERVATION IN DEN FLÄCHENORGANEN DER PFLANZEN

VON

CONSTANTIN FREIHERRN VON ETTINGSHAUSEN UND ALOIS POKORNY.

NEUNTER BAND.

TAB. 801—900.

UMBELLIFERÆ (CONTINUATIO). — CORNEÆ. — CUCURBITACEÆ. — RANUNCULACEÆ. — BERBERIDEÆ. — PAPAVERACEÆ. —
FUMARIACEÆ. — CRUCIFERÆ. — RESEDACEÆ. — VIOLARIEÆ. — CARYOPHYLLEÆ. — MALVACEÆ.



PRAG.

VERLAG VON F. TEMPSKY.

1873.

1891, March 21.
Botanic Garden.

INHALT DES NEUNTEN BANDES.

UMBELLIFERAE.

- Tab. 801. Fig. 1—3. *Libanotis montana* All.
 " 802. " 1—3. *Meum Mutellina* Gärtn.
 " 803. " 1—3. *Selinum Carvifolia* Linn.
 " 804. " 1—2. *Peucedanum Cervaria* Lap.
 " 805. " 1—2. *Peucedanum Oreoselinum* Mönch.
 " 806. " 1—2. *Peucedanum alsaticum* Linn.
 " 807. " 1—3. *Peucedanum austriacum* Koch.
 " 808. " 1—4. *Pastinaca sativa* Linn.
 " 809. " *Heracleum sibiricum* Linn.
 " 810. " 1—3. *Orlaya grandiflora* Hoffm.
 " 811. " 1—6. *Daucus Carota* Linn.
 " 812. " 1—5. *Anthriscus Cerefolium* Hoffm.
 " 813. " *Chaerophyllum bulbosum* Linn.
 " 814. " *Conium maculatum* Linn.
 " 815. " *Pleurospermum austriacum* Hoffm.

CORNEAE.

- Tab. 816. Fig. 1—3. *Cornus mas* Linn.

CUCURBITACEAE.

- Tab. 817. Fig. 1—2. *Cucumis sativus* Linn.
 " 818. " *Ecballion Elaterium* Rich.

RANUNCULACEAE.

- Tab. 819. Fig. 1—6. *Clematis recta* Linn.
 " 820. " 1—3. *Clematis Vitalba* Linn.
 " 821. " 1—3. *Thalictrum minus* Linn. var. *d. elatius* Maly.
 " 822. " 1—5. *Anemone vernalis* Linn.
 " 823. " 1—2. *Anemone Pulsatilla* var. *latisecta* Neilr.
 " " 3. *Anemone Pulsatilla* Linn.
 " " var. *angustisecta* Neilr.
 " " 4—6. *Anemone pratensis* Linn.
 " 824. " 1—3. *Hepatica triloba* DC.
 " 825. " 1—3. *Adonis aestivalis* Linn.
 " 826. " 1—3. *Adonis vernalis* Linn.
 " 827. " 1—11. *Ceratocephalus orthoceras* DC.
 " " 12. *Ceratocephalus falcatus* Pers.
 " " 13—18. *Myosurus minimus* Linn.
 " 828. " 1—3. *Ranunculus Ficaria* Linn.
 " 829. " 1—3. *Ranunculus hybridus* Bria.
 " " 4. *Ranunculus bulbosus* Linn.
 " 830. " 1—4. *Ranunculus polyanthemus* Linn.
 " 831. " *Ranunculus repens* Linn.

- Tab. 832. Fig. 1—3. *Isopyrum thalictroides* Linn.
 " 833. " 1—3. *Nigella arvensis* Linn.
 " 834. " 1—5. *Aquilegia vulgaris* Linn.
 " 835. " 1—2. *Aquilegia atrata* Koch.
 " 836. " 1—2. *Aquilegia alpina* Linn.
 " 837. " 1—3. *Delphinium elatum* Linn.
 " 838. " 1—2. *Aconitum Anthora* Linn.
 " 839. " 1—3. *Aconitum Lycoctonum* Linn.
 " 840. " 1—3. *Cimicifuga foetida* Linn.

BERBERIDEAE.

- Tab. 841. Fig. 1—3. *Epimedium alpinum* Linn.

PAPAVERACEAE.

- Tab. 842. Fig. 1—3. *Papaver Rhoeas* Linn.
 " 843. " *Chelidonium majus* Linn.

FUMARIACEAE.

- Tab. 844. Fig. 1—3. *Corydalis cava* Schweigg.
 " 845. " *Fumaria officinalis* Linn.

CRUCIFERAE.

- Tab. 846. Fig. 1—3. *Turritis glabra* Linn.
 " 847. " 1—7. *Arabis auriculata* Lam.
 " 848. " 1—3. *Arabis hirsuta* Scop.
 " 849. " 1—6. *Arabis petraea* Lam.
 " 850. " 1—3. *Arabis arenosa* Scop.
 " 851. " 1—3. *Arabis Turrita* Linn.
 " 852. " 1—3. *Arabis pumila* Jacq.
 " " 4—8. *Arabis ciliata* R. Br.
 " 853. " 1—3. *Arabis bellidiflora* Jacq.
 " 854. " 1—3. *Cardamine Impatiens* Linn.
 " 855. " 1—2. *Cardamine trifolia* Linn.
 " 856. " 1—2. *Hesperis tristis* Linn.
 " 857. " 1—2. *Sisymbrium officinale* Linn.
 " 858. " 1—3. *Sisymbrium Columnae* Linn.
 " 859. " 1—4. *Sisymbrium strictissimum* Linn.
 " 860. " 1—2. *Sisymbrium Alliaria* Scop.
 " 861. " 1—5. *Sisymbrium Thalianum* Gaud.
 " 862. " 1—6. *Erysimum austriacum* Baumg.
 " 863. " 1—3. *Erysimum cheiranthoides* Linn.
 " 864. " 1—3. *Erysimum odoratum* Ehrh.
 " 865. " 1—2. *Erysimum canescens* Roth.
 " 866. " 1—3. *Erysimum Cheiranthus* Pers.

- Tab. 867. Fig. 1—5. *Brassica Rapa* Koch.
 " 868. " 1—2. *Erucastrum Pollichii* Schimp. et Spenn.
 " 869. " 1—2. *Diplotaxis muralis* DC.
 " 870. " 1—4. *Alyssum saxatile* Linn.
 " 871. " 1—7. *Alyssum calycinum* Linn.
 " 872. " 1—4. *Draba stellata* Jacq.
 " 5—8. *Petrocallis pyrenaica* R. Br.
 " 873. " 1—3. *Cochlearia saxatilis* Lam.
 " 874. " 1—3. *Camelina sativa* Crantz.
 " 875. " 1—2. *Thlaspi alliaceum* Linn.
 " 876. " 1—11. *Hutchinsia petraea* R. Br.
 " 12—16. *Hutchinsia alpina* R. Br.
 " 17—20. *Teesdalia nudicaulis* R. Br.
 " 877. " 1—2. *Lepidium Draba* Linn.
 " 878. " 1—3. *Aethionema saxatile* R. Br.
 " 879. " 1—5. *Euclidium syriacum* R. Br.
 " 880. " 1—2. *Neeslia paniculata* Linn.
 " 881. " 1—2. *Rapistrum perenne* All.

RESEDACEAE.

- Tab. 882. Fig. 1—3. *Reseda lutea* Linn.

VIOLARIEAE.

- Tab. 883. Fig. 1—3. *Viola sylvestris* Lam.
 " 4—10. *Viola arenaria* DC.
 " 884. " 1—2. *Viola mirabilis* Linn.
 " 885. " 1—2. *Viola tricolor* Linn.

CARYOPHYLLEAE.

- Tab. 886. Fig. 1—2. *Sagina nodosa* E. Meyer.
 " 3—5. *Alsine verna* Bartl.
 " 887. *Stellaria media* Vill.
 " 888. *Stellaria Holostea* Linn.
 " 889. " 1. *Cerastium arvense* Linn.
 " 2—6. *Cerastium ovatum* Hoppe.
 " 890. *Gypsophila repens* Linn.
 " 891. " 1—2. *Dianthus Armeria* Linn.
 " 3—7. *Dianthus Carthusianorum* Linn.
 " 892. " 1—2. *Dianthus superbus* Linn.
 " 3—4. *Dianthus plumarius* Linn.
 " 893. " 1—5. *Saponaria ocymoides* Linn.
 " 894. " 1—4. *Silene Otites* Linn.
 " 895. " 1—3. *Silene inflata* Smith.
 " 896. " 1—2. *Silene quadrifida* Linn.
 " 897. " 1. *Silene rupestris* Linn.
 " 2. *Silene quadrifida* Linn.
 var. γ . *pudibunda* Maly.
 " 898. " 1—3. *Lychnis flos Cuculi* Linn.
 " 899. " 1—3. *Lychnis vespertina* Sibth.

MALVACEAE.

- Tab. 900. Fig. 1—2. *Althaea cannabina* Linn.



Fig. 1—3. *Libanotis montana* All.





Fig. 1—3. Meum Mutellina Gärtn.

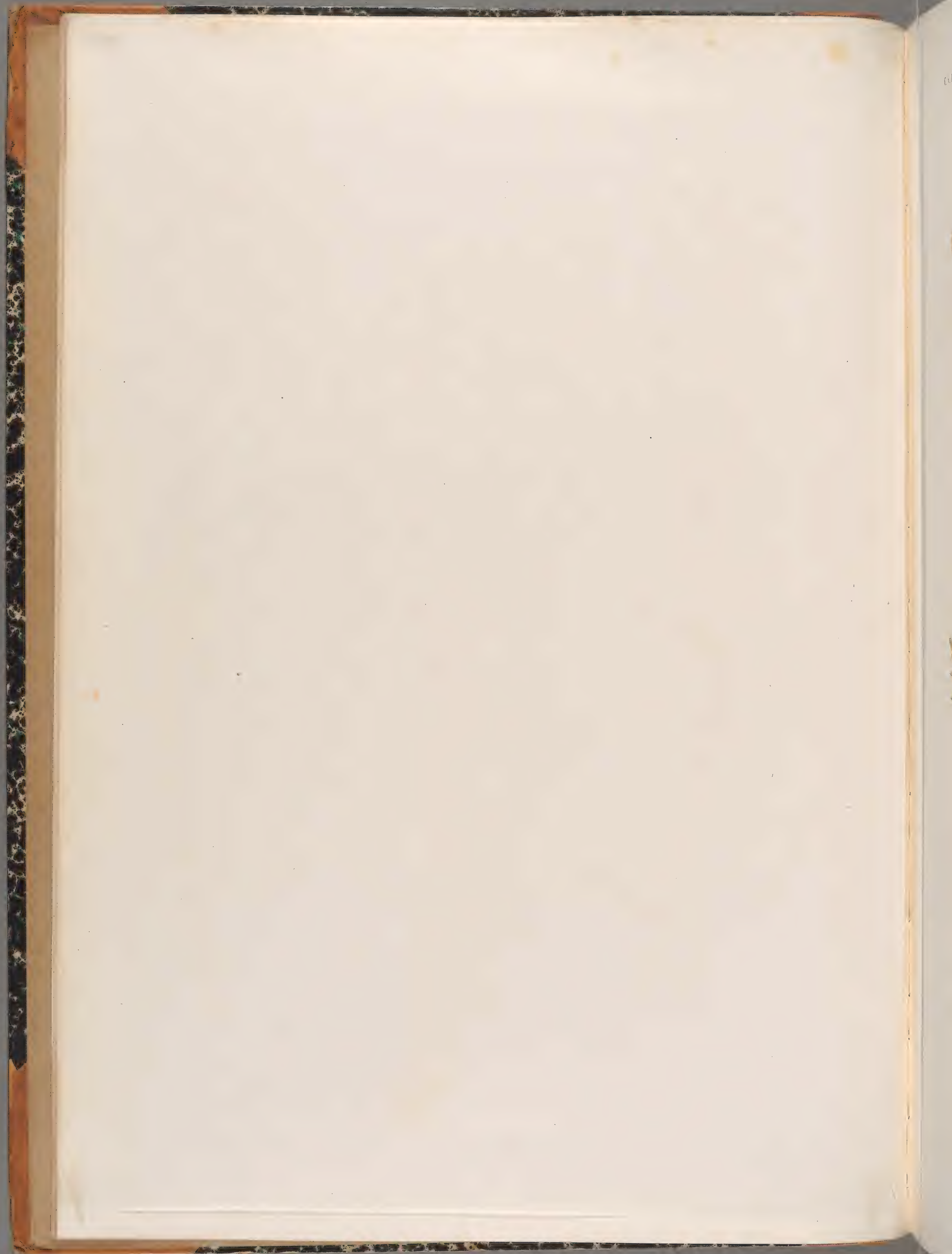




Fig. 1—3. *Selinum Carvifolia* Linn.

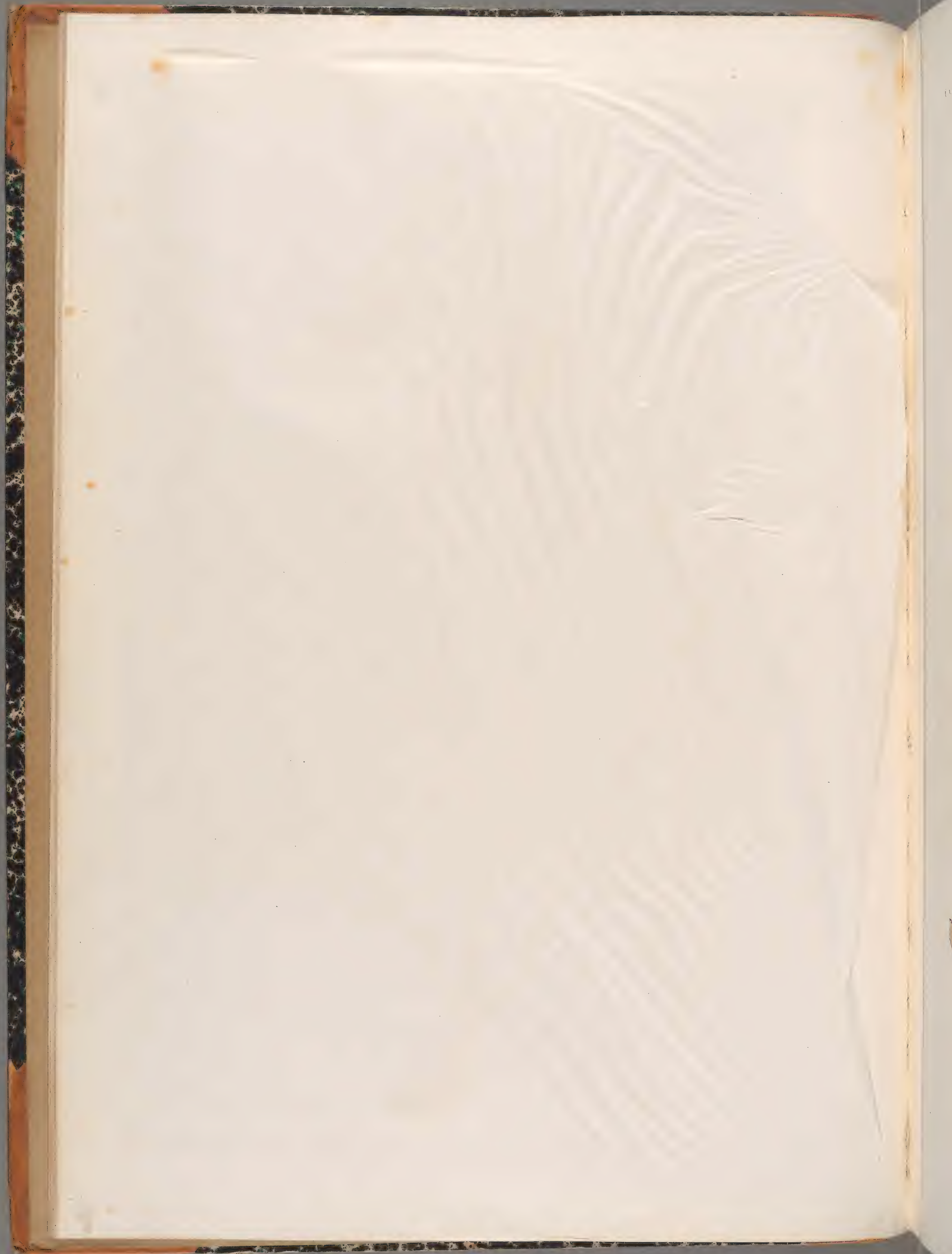




Fig. 1-2. *Peucedanum Cervaria* Lap.





Fig. 1—2. *Peucedanum Oreoselinum* Mönch.





Fig. 1, 2. *Peucedanum alsaticum* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

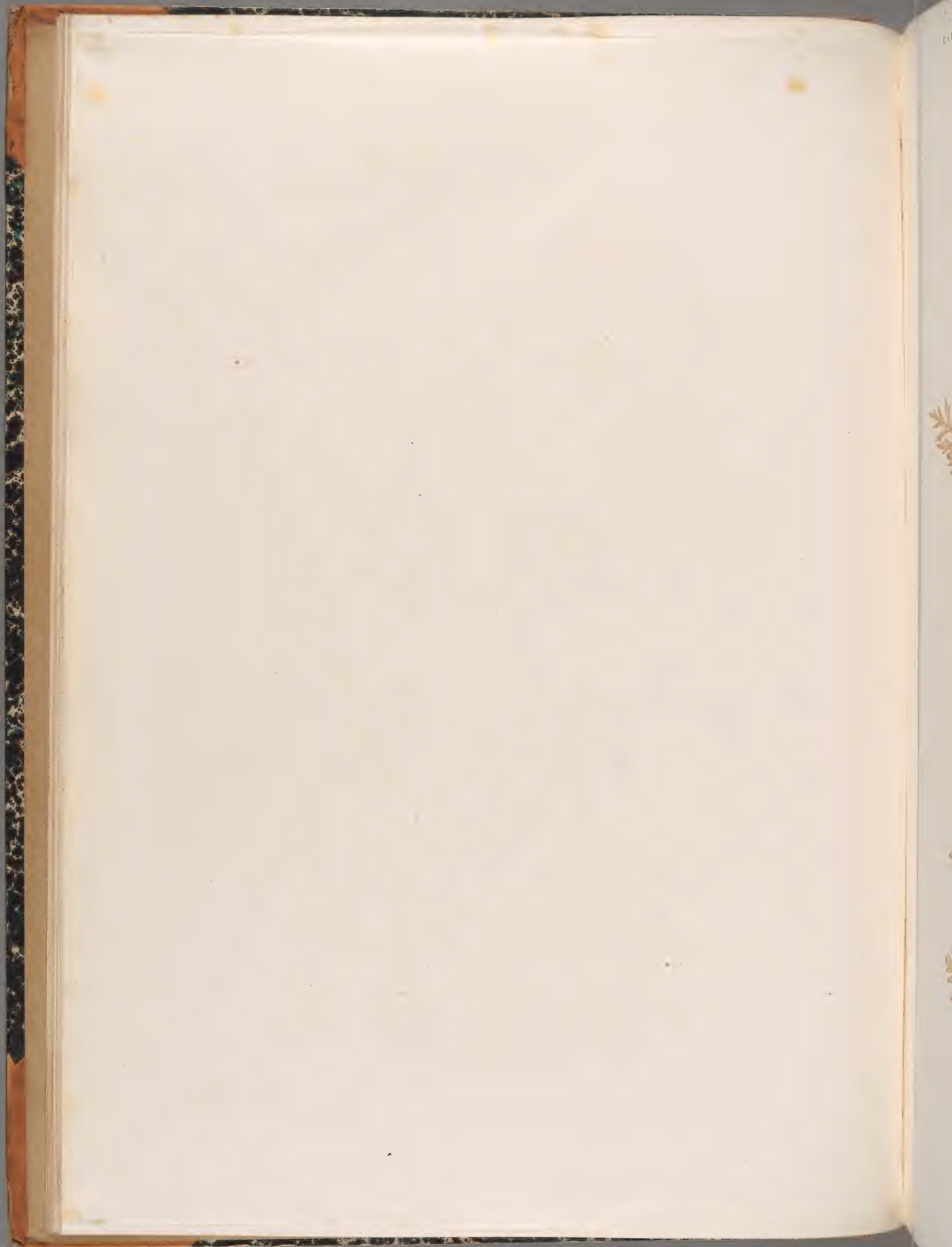




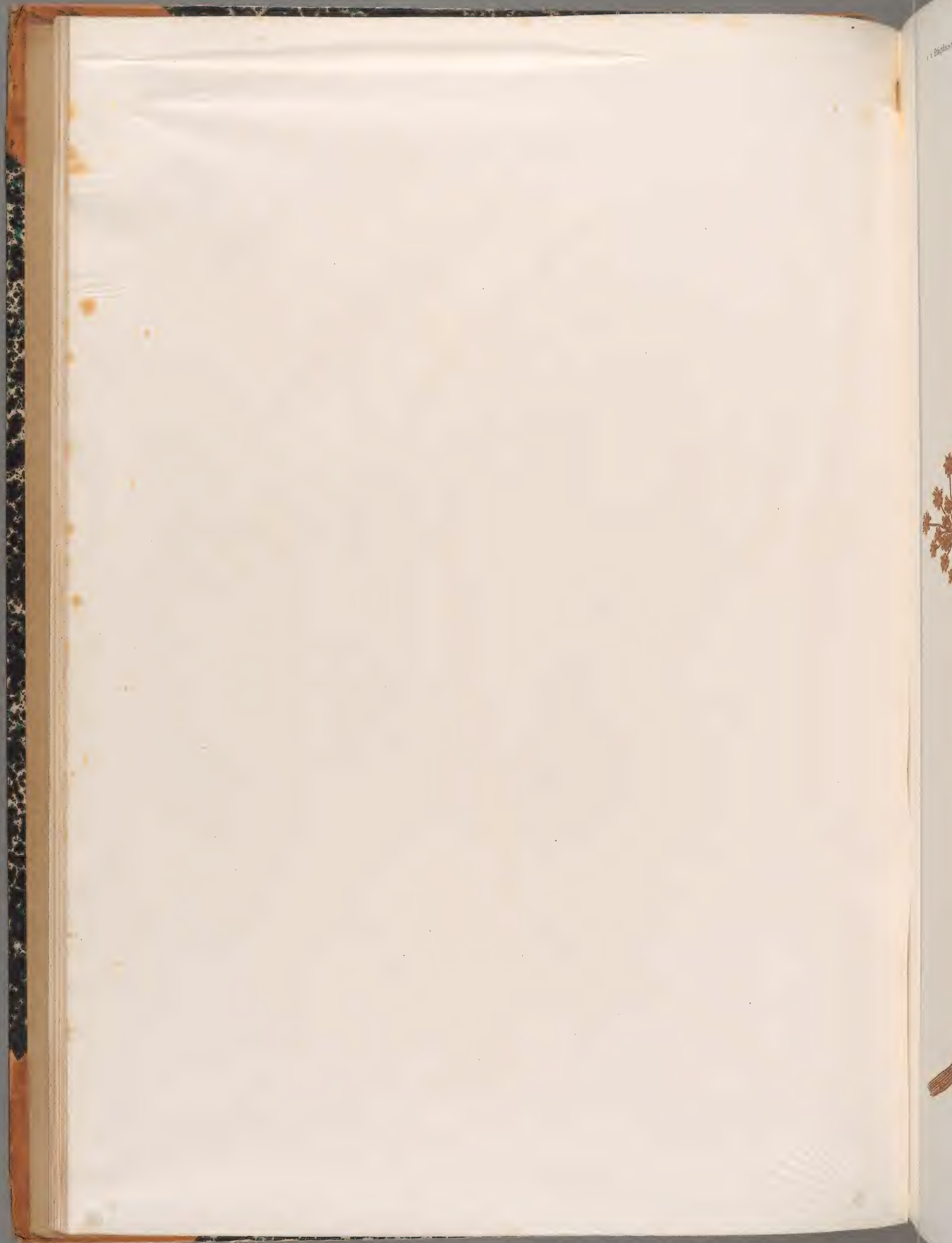
Fig. 1—3. *Peucedanum austriacum* Koch.





Fig. 1—4. *Pastinaca sativa* Linn.

Naturgetruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Heracleum sibiricum Linn.





Fig. 1—3. *Orlaya grandiflora* Hoffm.

Naturselstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

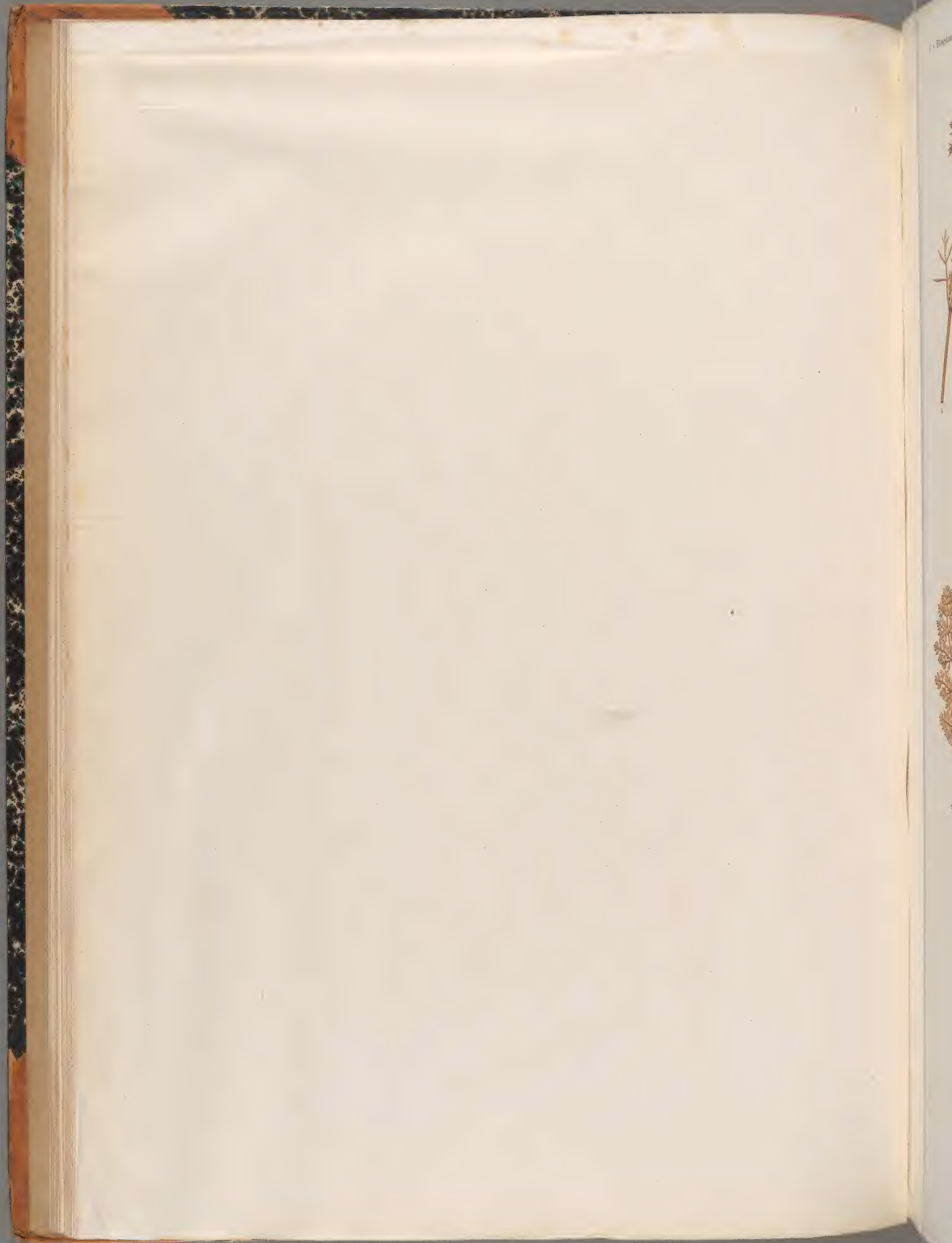




Fig. 1—6. *Daucus Carota* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

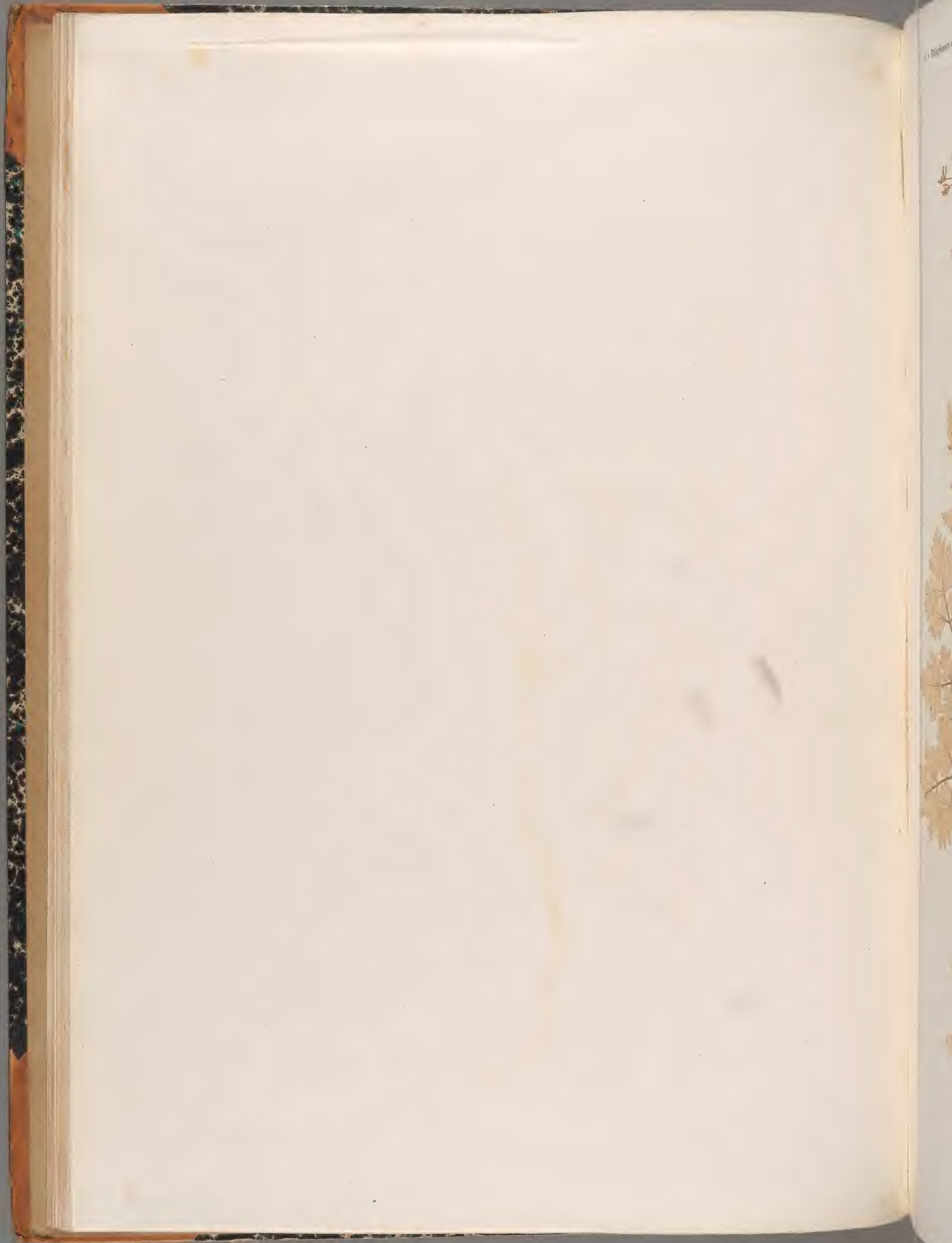


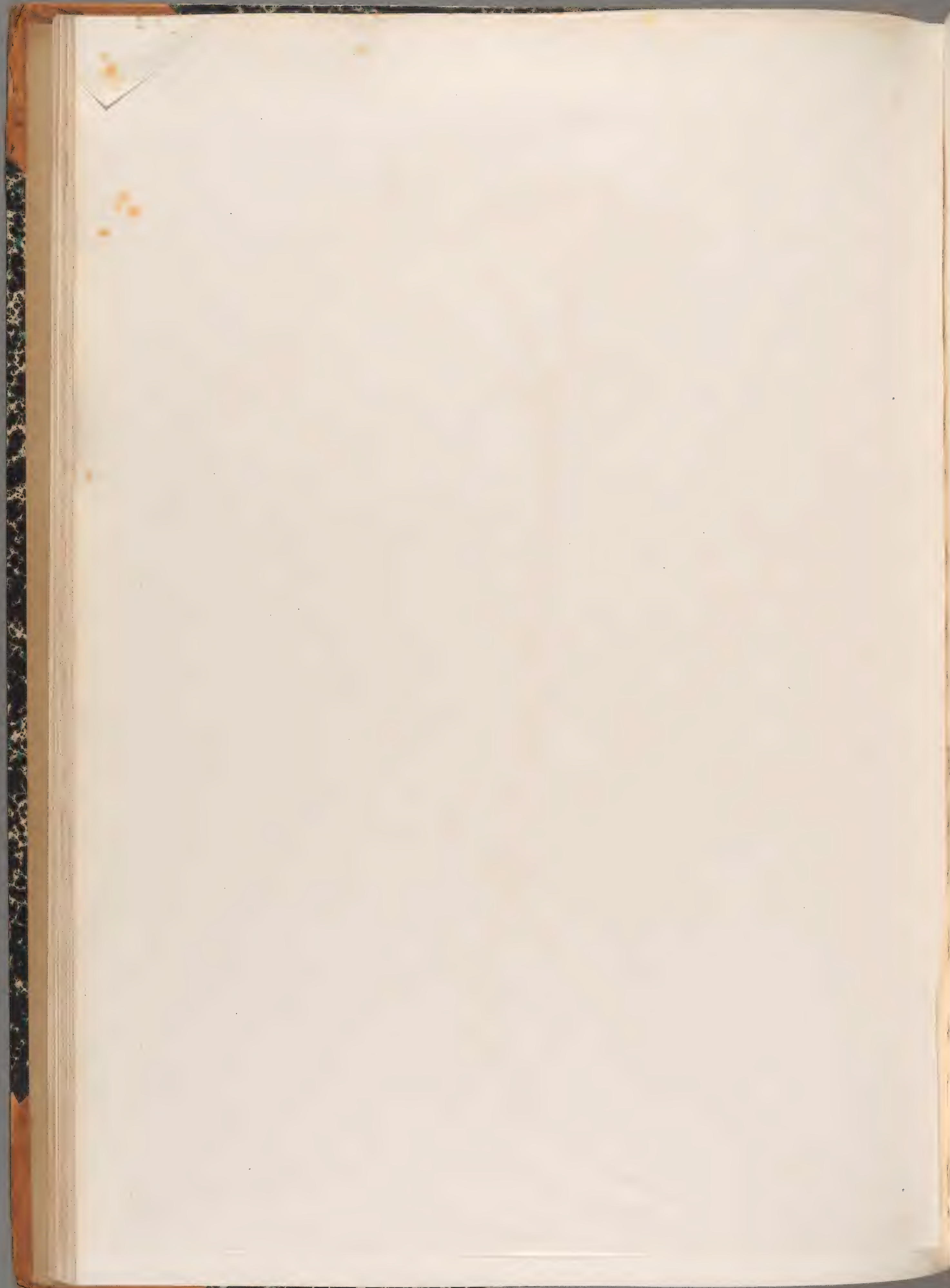


Fig 1—5. *Anthriscus Cerefolium* Hoffm.





Chaerophyllum bulbosum Linn.



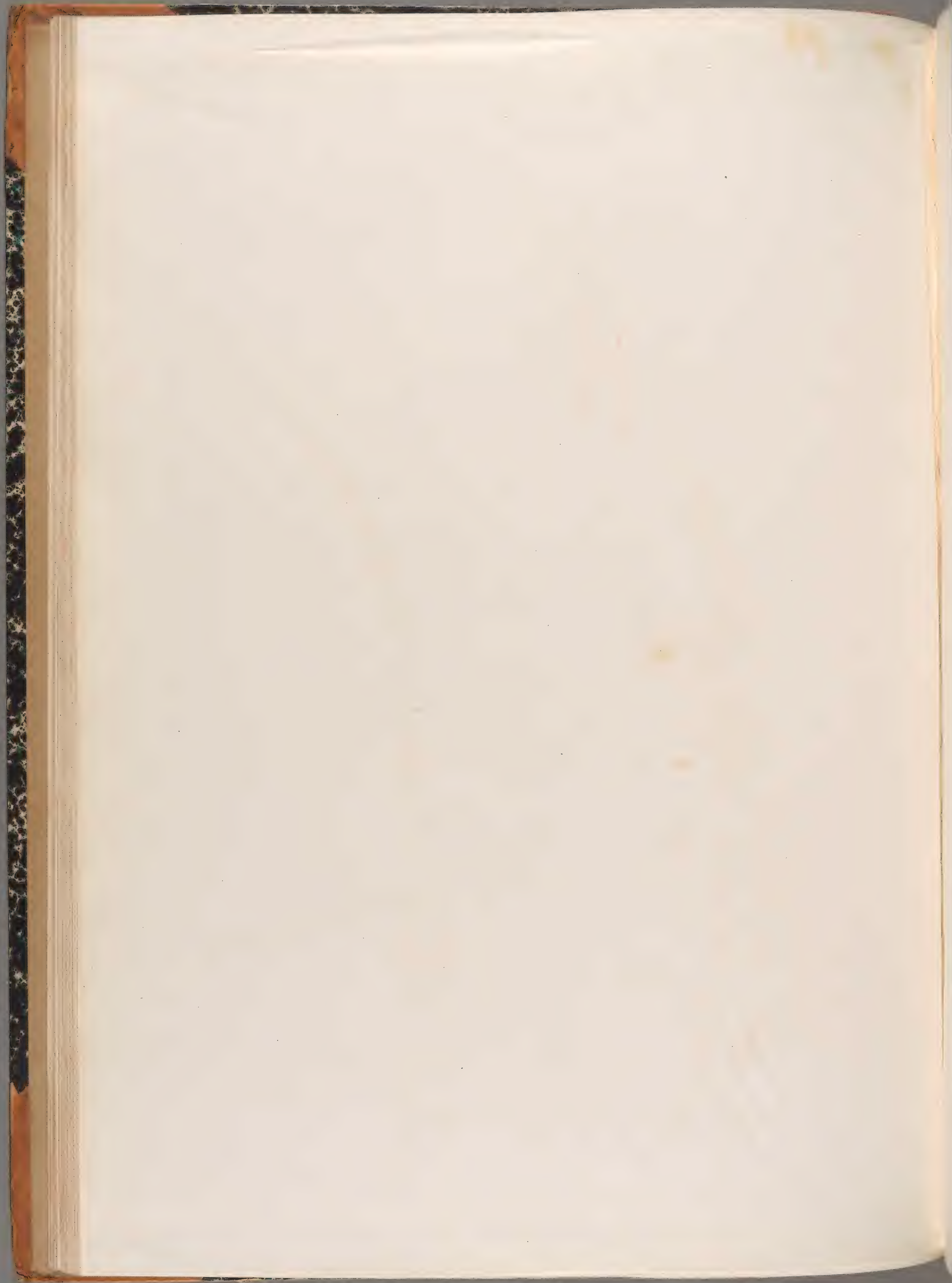


Conium maculatum Linn.





Pleurospermum austriacum Hoffm.



C. v. D. 1845





Fig. 1—3. *Cornus mas* Linn.





Fig. 1, 2. Cucumis sativus Linn.





Ecballion Elaterium Rich.

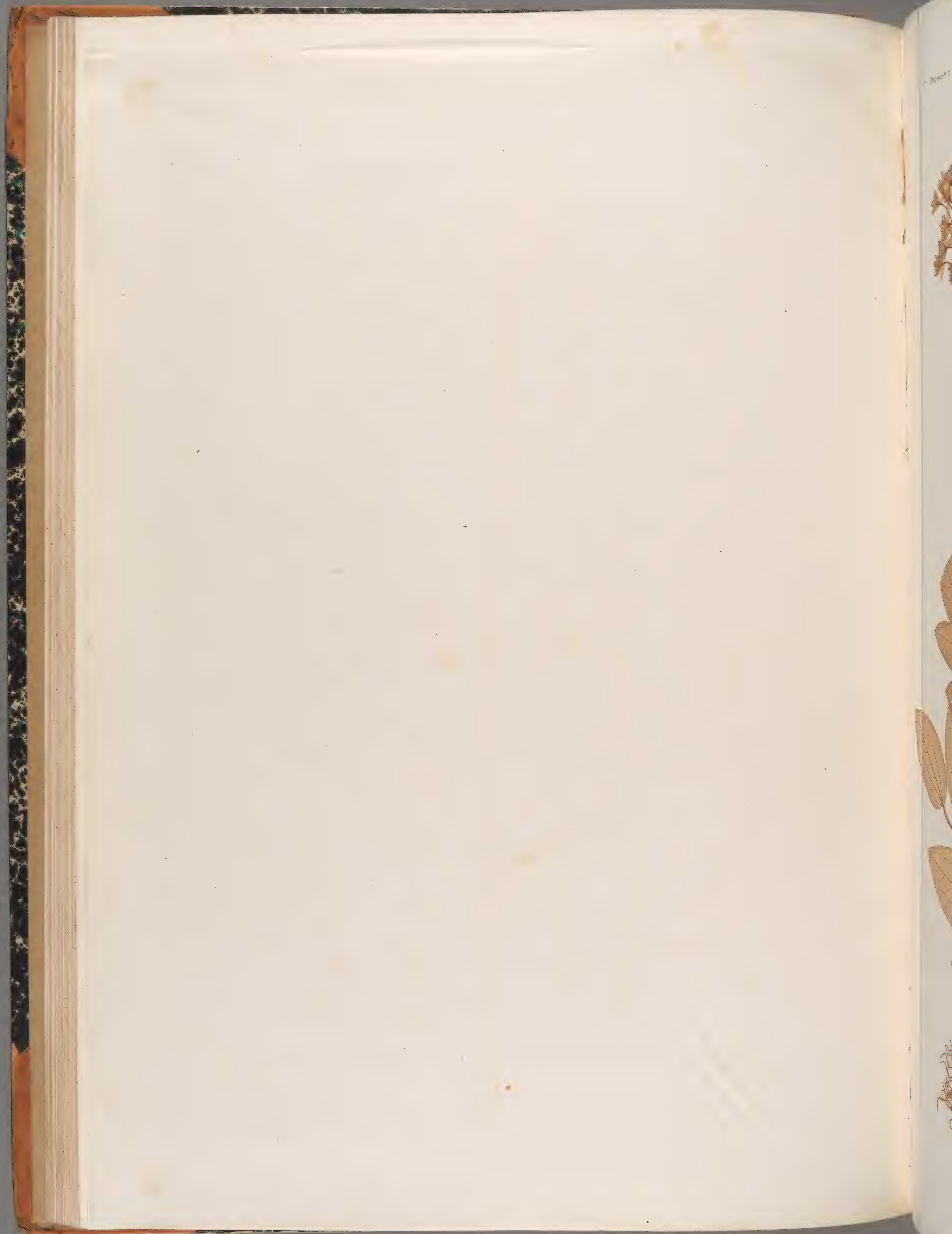




Fig. 1—6. Clematis recta Linn.

Naturselstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. Clematis Vitalba Linn.





Fig. 1—3. *Thalictrum minus* Linn. var. *elatius* Maly.



C. C. Diephouse of L. P.





Fig. 1—5. *Anemone vernalis* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



i. C. Chaplain

Fig. 1



Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

Fig. 1—2 *Anemone Pulsatilla* Linn. var. *latisecta* Neill. Fig. 3. *A. Pulsatilla* Linn. var. *angustisecta* Neill. Fig. 4—6. *Anemone pratensis* Linn.





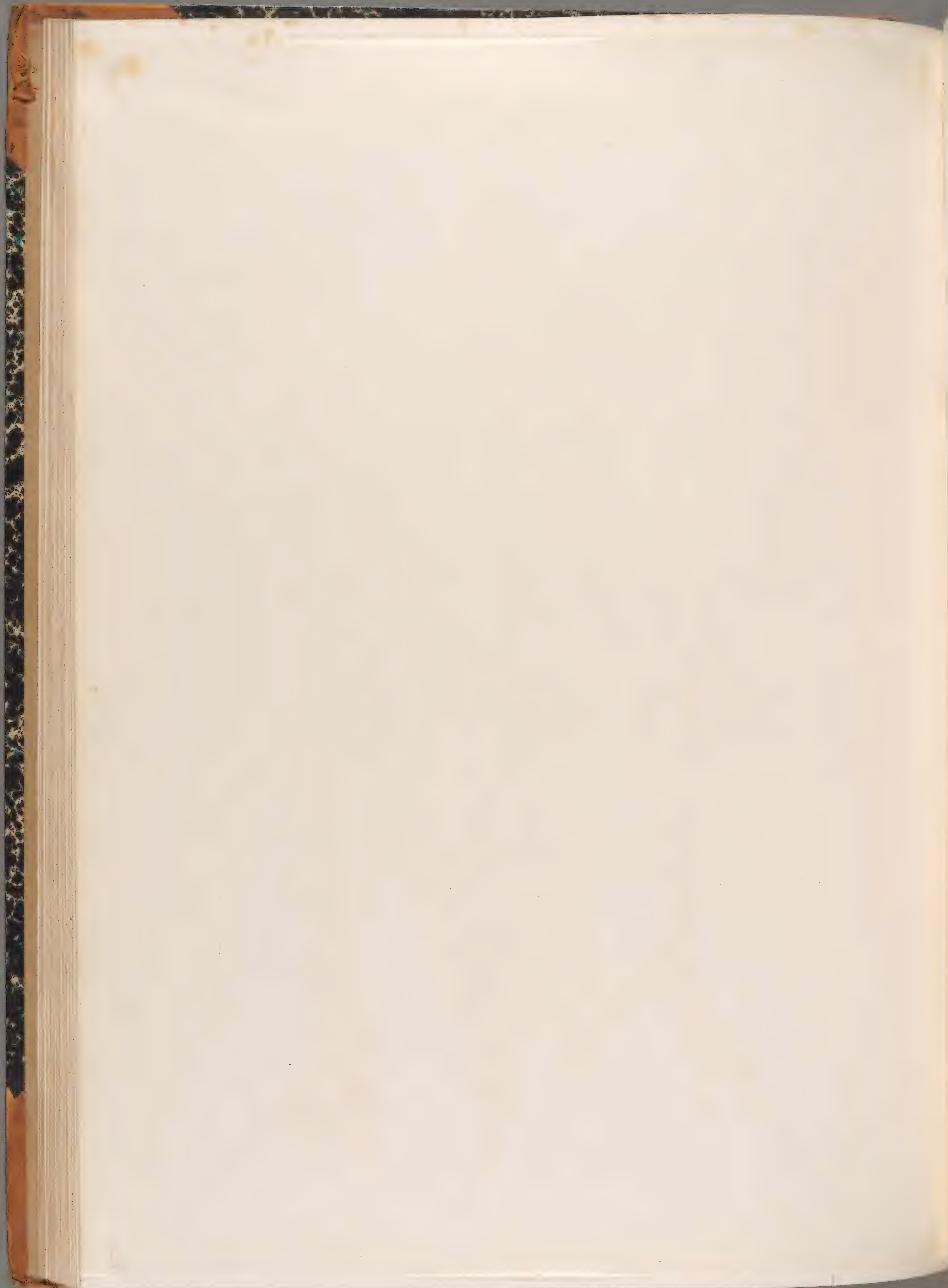
Fig. 1-3. *Hepatica triloba* DC.





Fig. 1—3. *Adonis aestivalis* Linn.

Naturobstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



i. c. *Polypodium* at





Fig. 1—3. *Adonis vernalis* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—11. *Ceratocephalus orthoceras* DC. Fig. 12. *C. falcatus* Pers.
Fig. 13—18. *Myosurus minimus* Linn.

Naturabdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

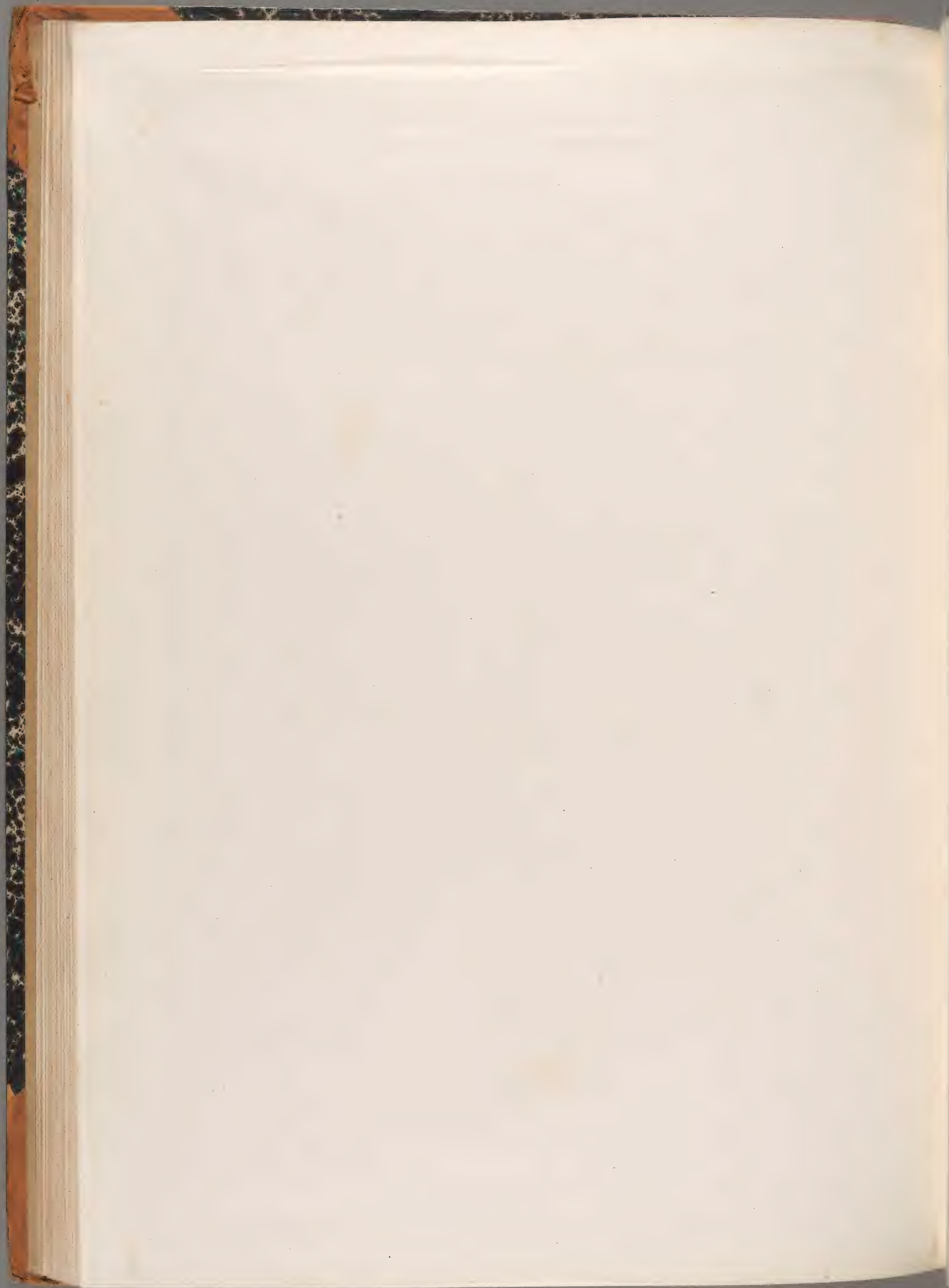




Fig. 1—3. *Ranunculus Ficaria* Linn.

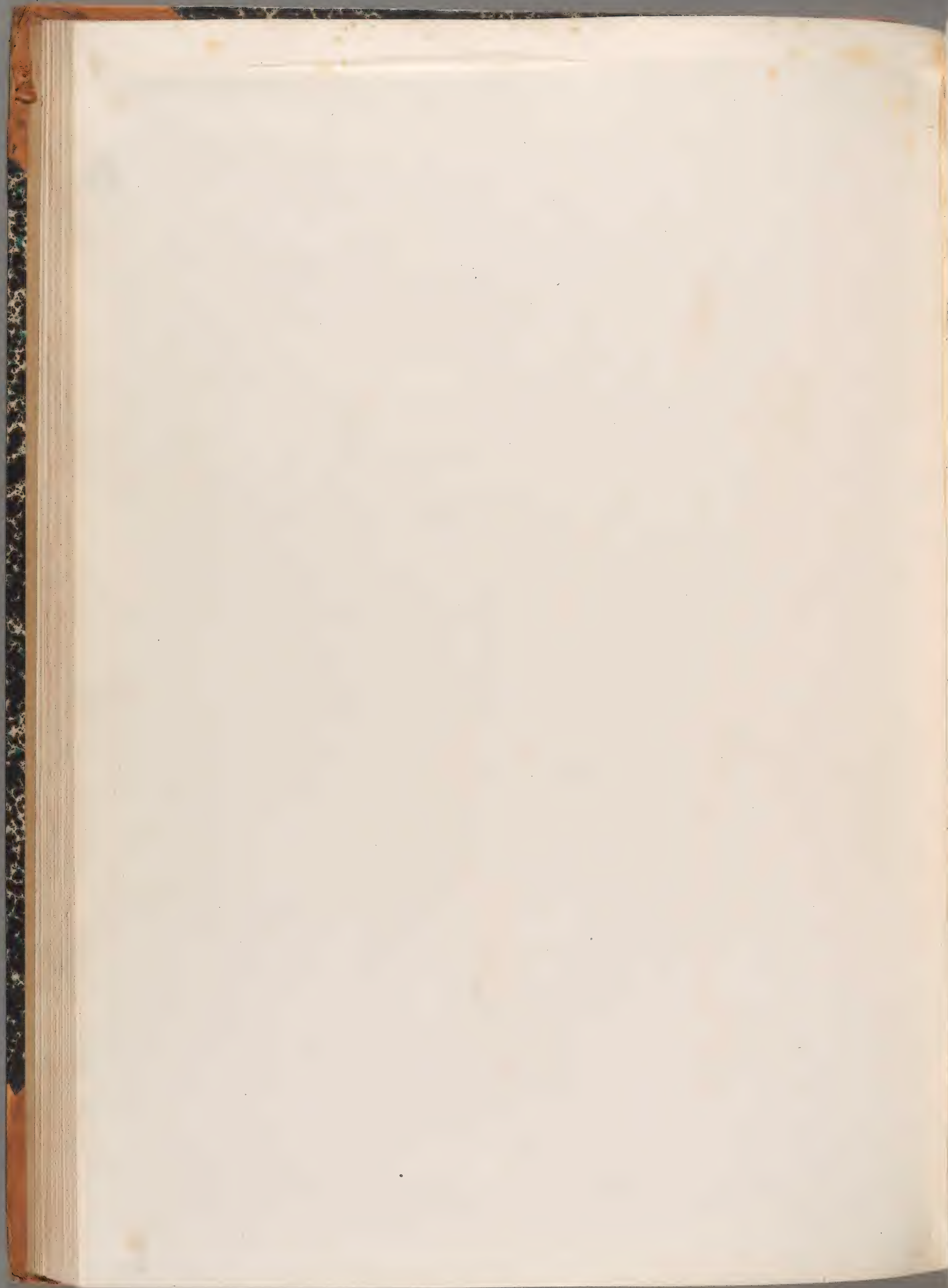




Fig. 1—3. *Ranunculus hybridus* Biria. Fig. 4. *R. bulbosus* Linn.





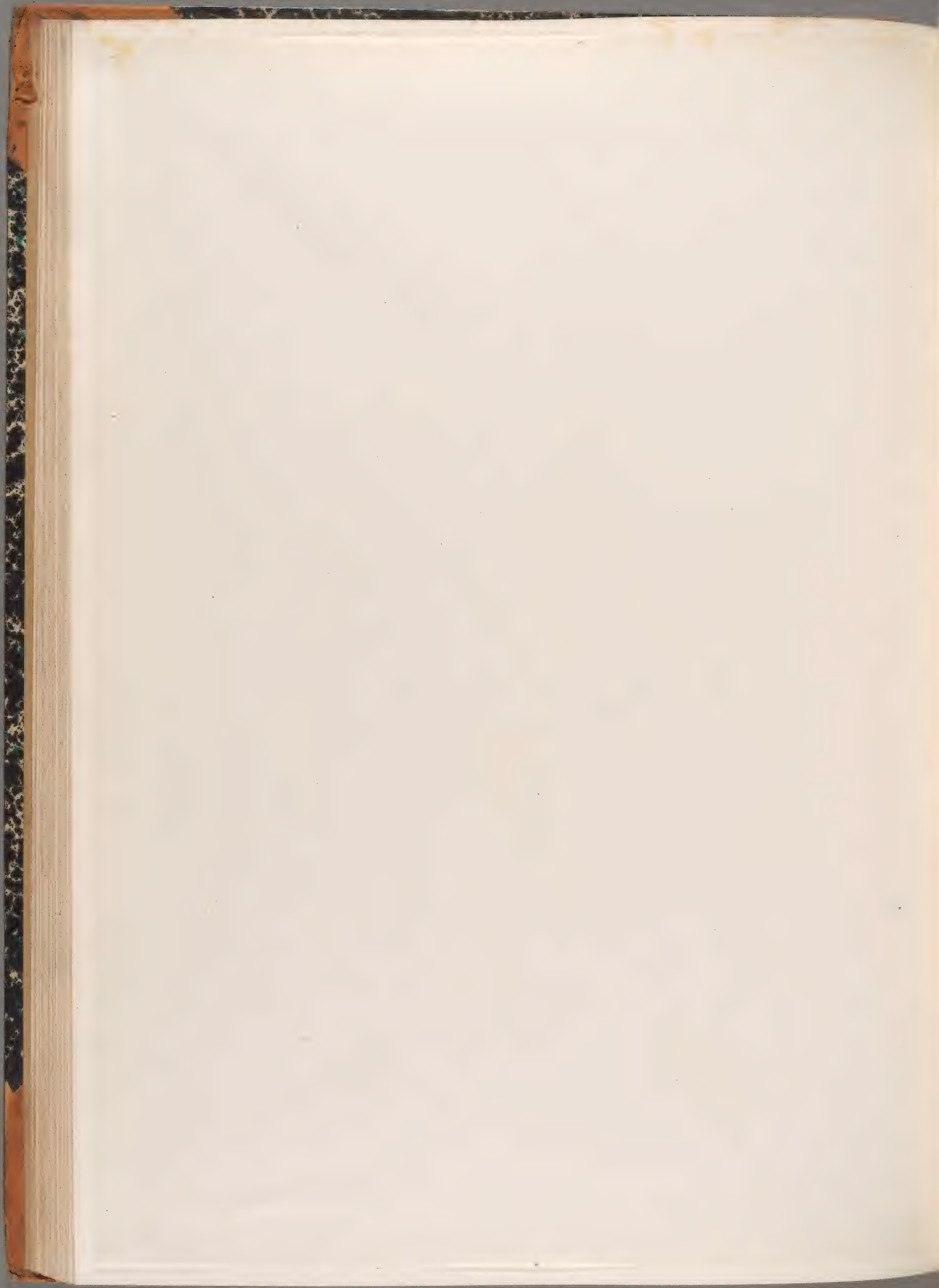
Fig. 1—4. *Ranunculus polyanthemos* Linn.





Ranunculus repens Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



L. v. Döngelhausen et al.



Fig. 1—3. *Isopyrum thalictroides* Linn.





Fig. 1—3. *Nigella arvensis* Linn.

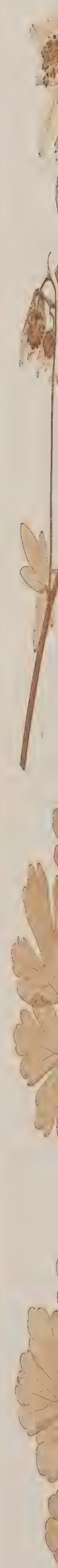




Fig. 1—5. *Aquilegia vulgaris* Linn.





2

Fig. 1, 2. *Aquilegia atrata* Koch.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1, 2. *Aquilegia alpina* Linn.





Fig. 1—3. *Delphinium elatum* Linn.





Fig. 1, 2. Aconitum Anthora Linn.

Naturselstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Aconitum Lycoctonum* Linn.

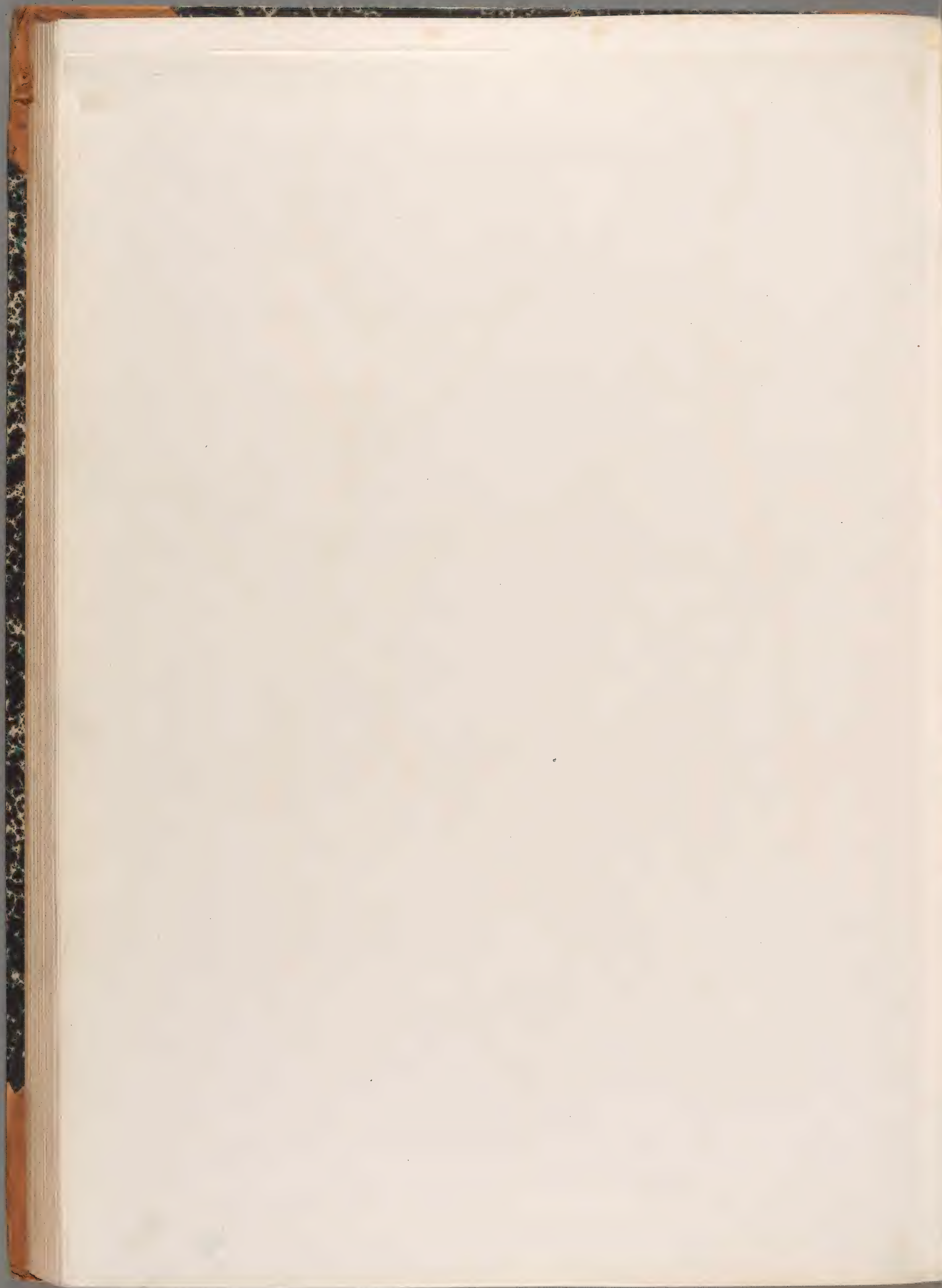




Fig. 1—3. *Cimicifuga foetida* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Epimedium alpinum* Linn.

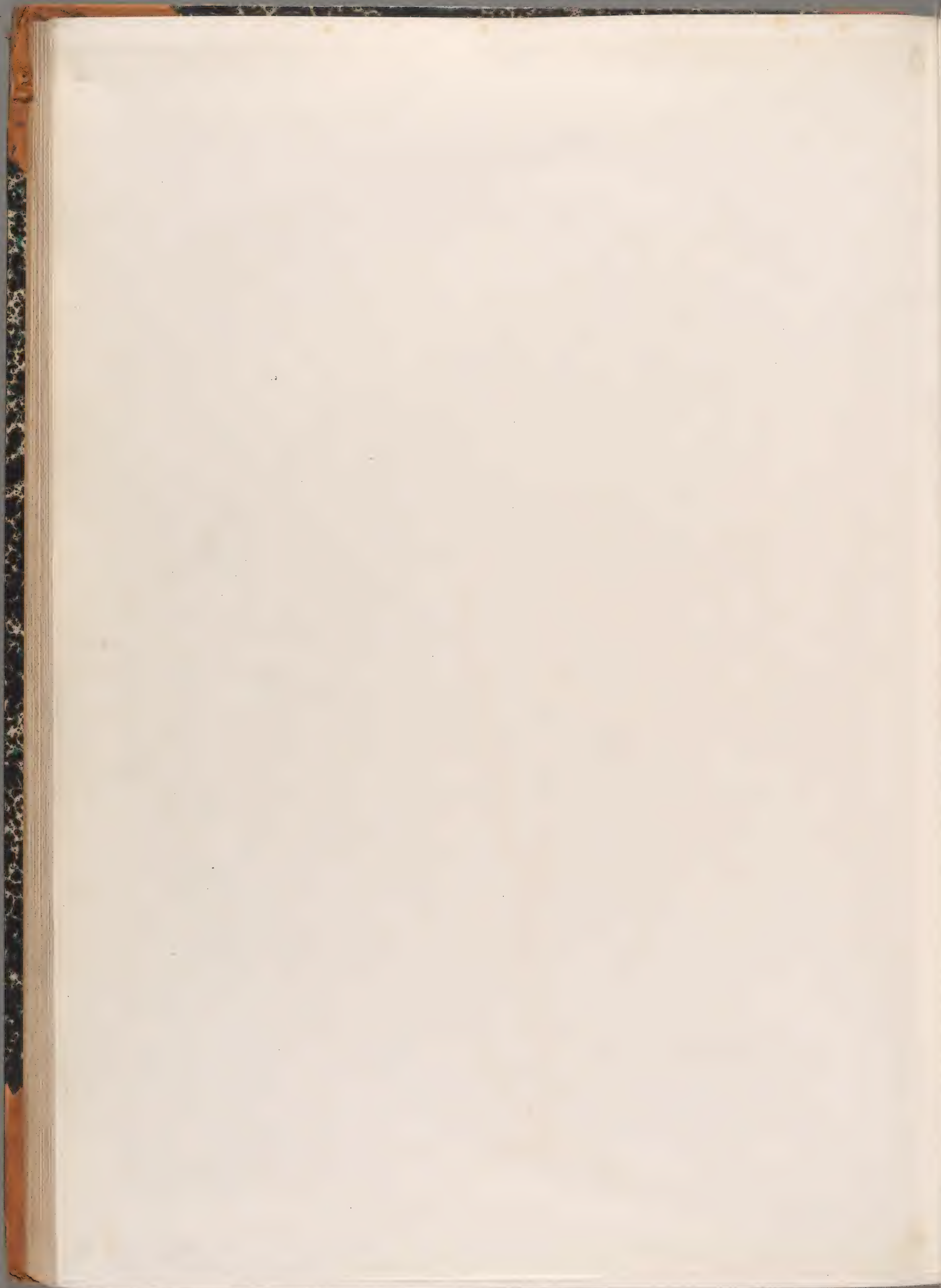
Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Papaver Rhoeas* Linn.

Naturselstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



C. r. Dinghassen



Chelidonium majus Linn.





Fig. 1—3. *Corydalis cava* Schweigg.





Fumaria officinalis Linn.





Fig. 1—3 *Turritis glabra* Linn.



Fig. 1—7. *Arabis auriculata* Lam.





Fig. 1—3. *Arabis hirsuta* Scop.

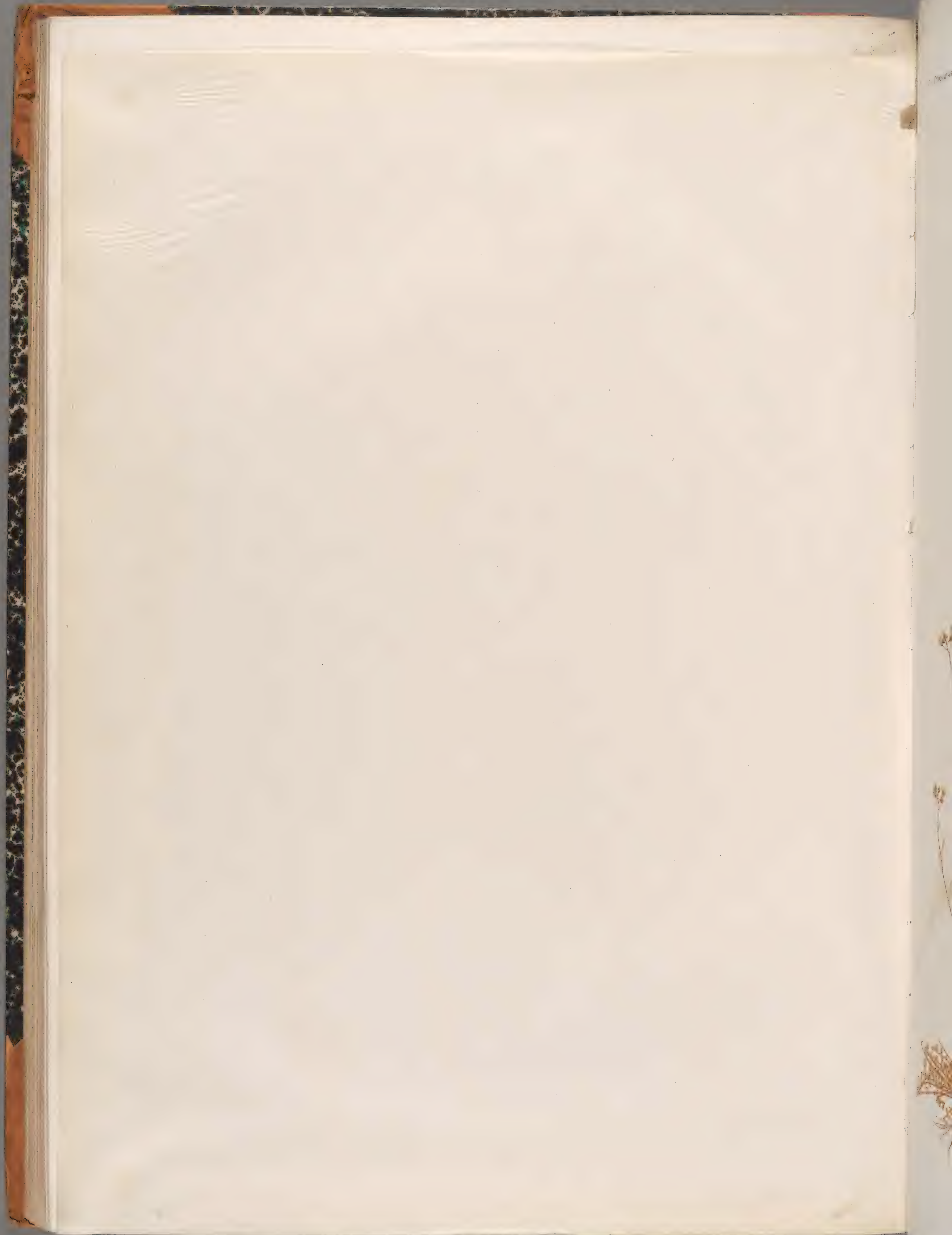




Fig. 1—6. *Arabis petraea* Lam.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Arabis arenosa* Scop.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



Fig. 1—3. *Arabis turrita* Linn.





Fig. 1—3. *Arabis pumila* Jacq. Fig. 4—8. *Arabis ciliata* R. Br.



Fig. 1—3. *Arabis bellidiflora* Jacq.

Naturselbdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

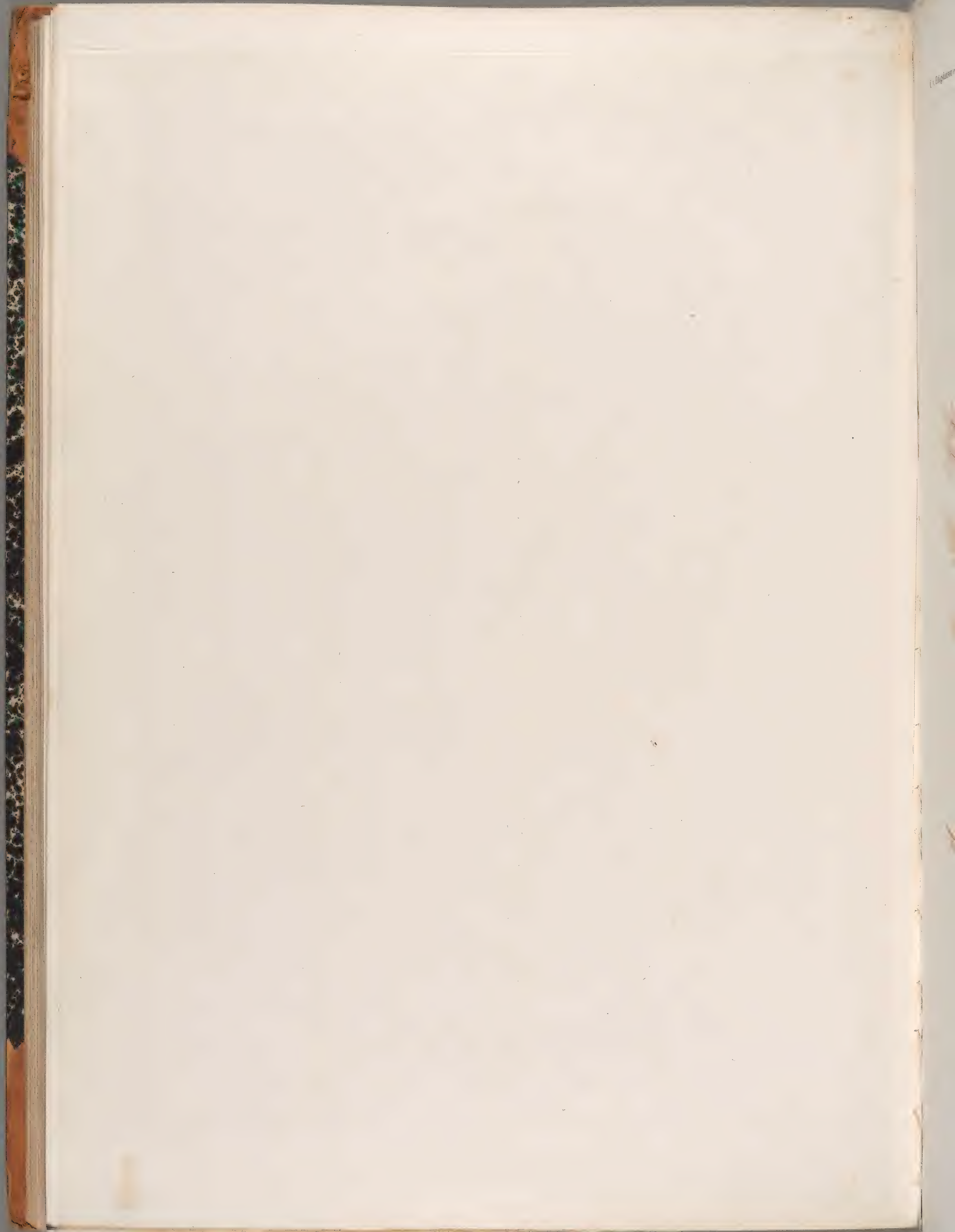




Fig. 1—3. *Cardamine Impatiens* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1, 2. *Cardamine trifolia* Linn.

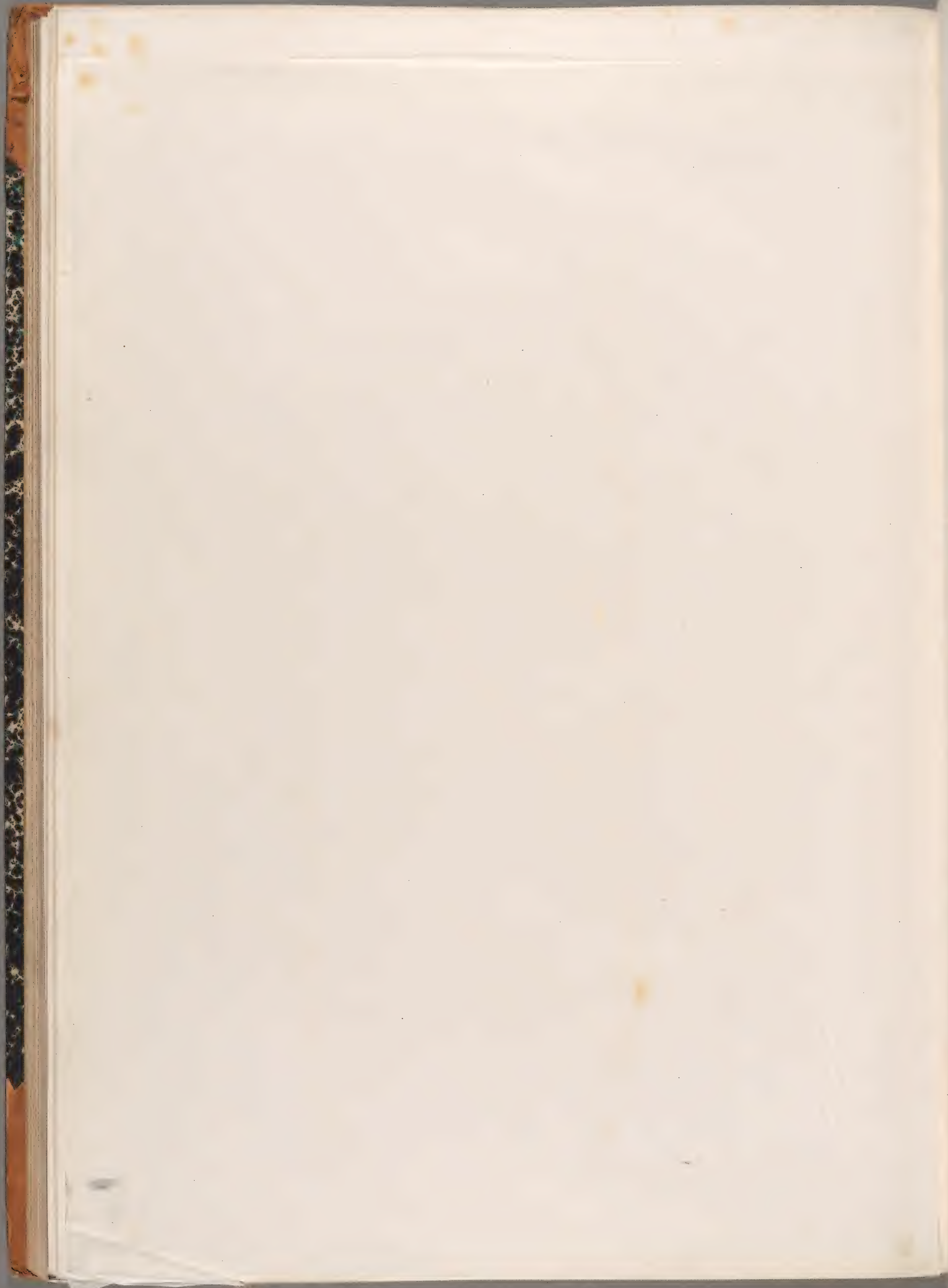
Naturselbdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1. 2. *Hesperis tristis* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



1. Disposition of 1





Fig. 1. 2. *Sisymbrium officinale* Linn.

Naturselstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



✓



Fig. 1—3. *Sisymbrium Columnae* Linn.





Fig. 1—4. *Sisymbrium strictissimum* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

1. Description of A. P.



Fig. 1, 2. *Sisymbrium Alliaria* Scop.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

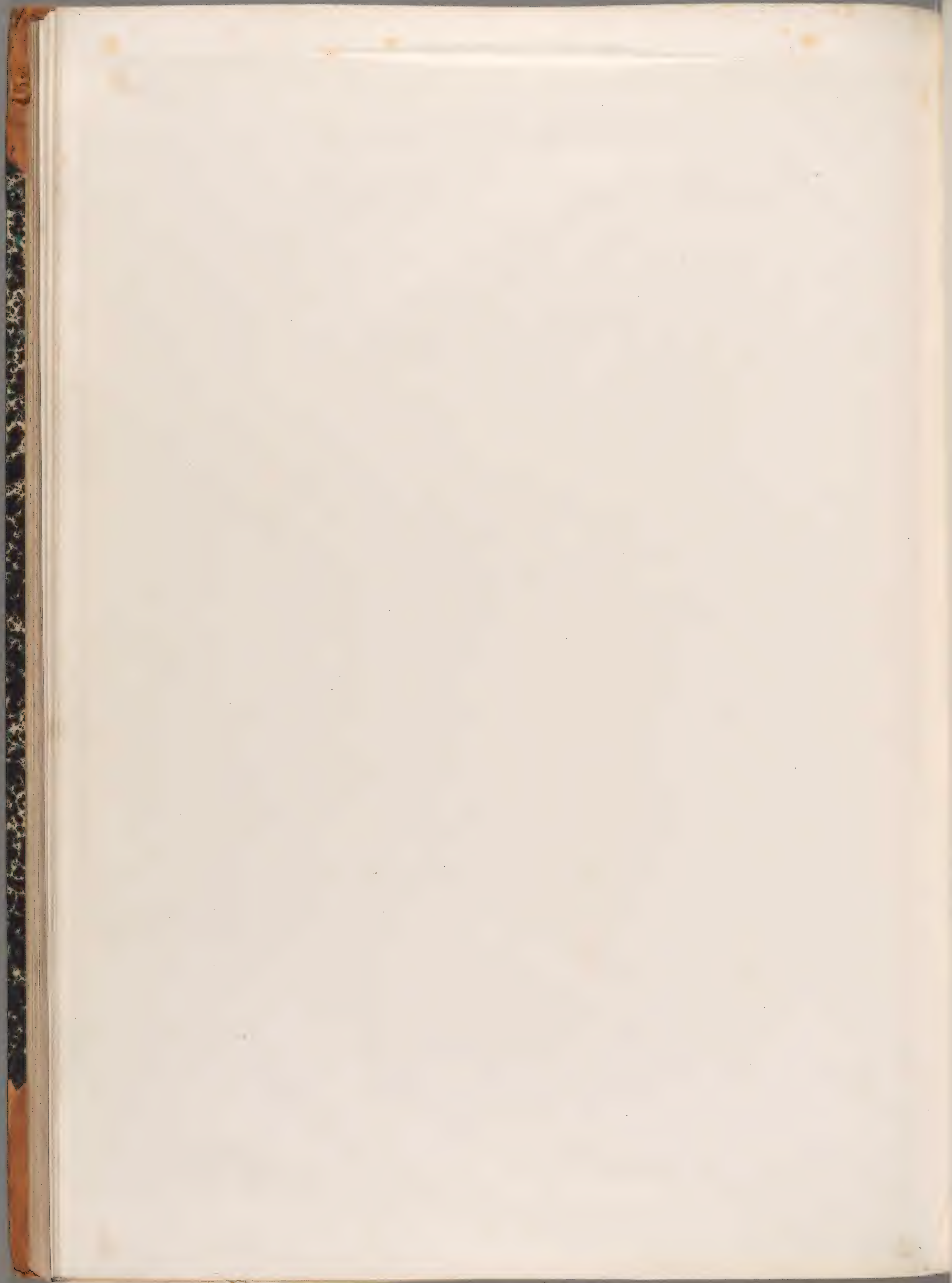




Fig. 1—5. *Sisymbrium thalianum* Gaud.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—6. *Erysimum austriacum* Baug.

Naturgetreue aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Erysimum cheiranthoides* Linn.





Fig. 1—3. *Erysimum odoratum* Ehrh.





Fig. 1. 2. *Erysimum canescens* Roth.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Erysimum Cheiranthus* Pers.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—5. *Brassica Rapa* Koch.



Fig. 1, 2. *Erucastrum Polichii* Schimp. et Spenn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.

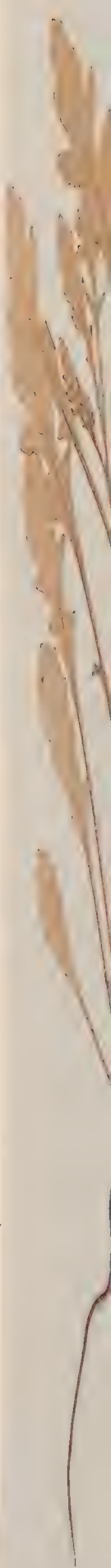
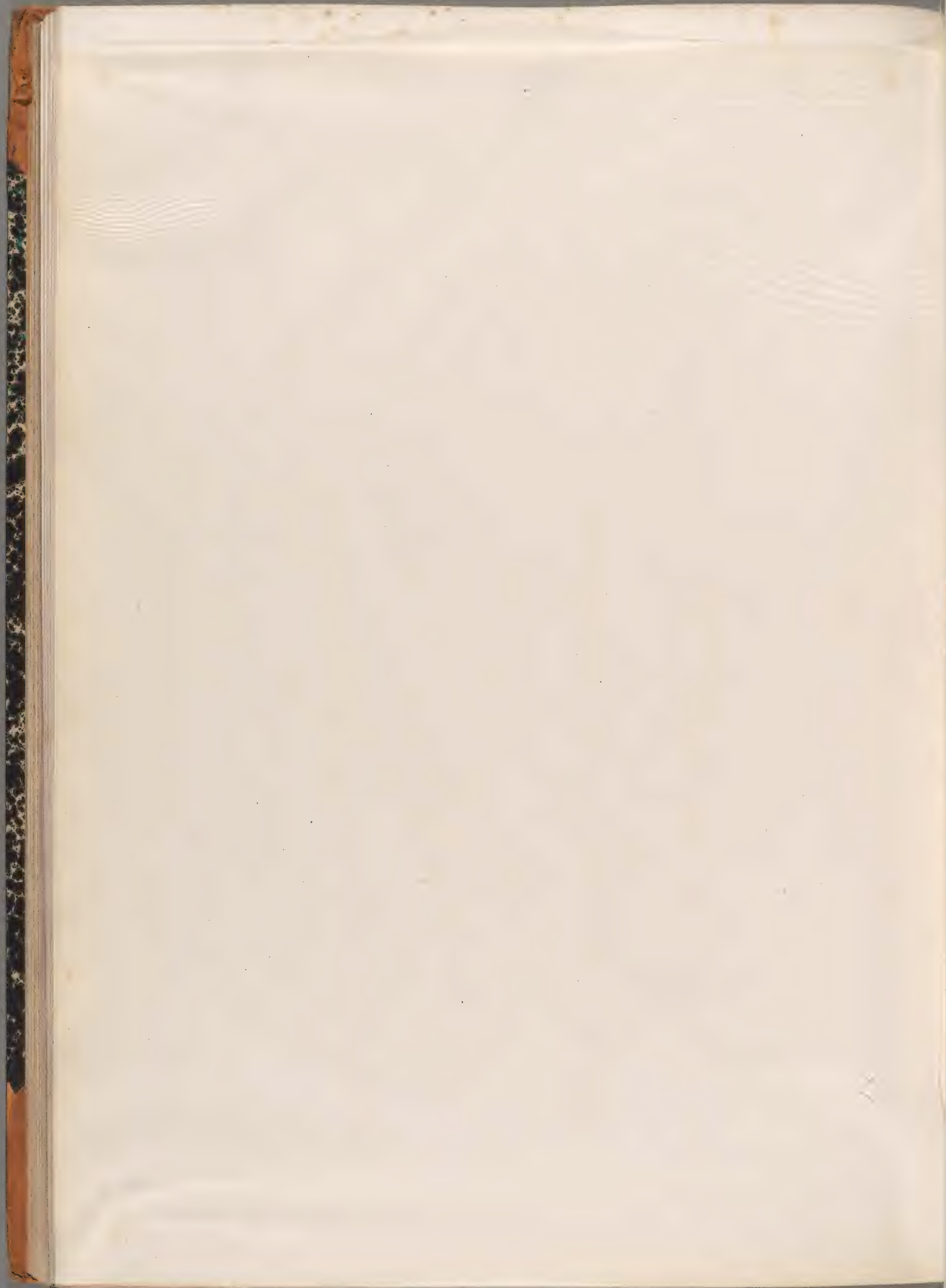




Fig. 1, 2. *Diplotaxis muralis* DC.





Fig. 1—4. *Alyssum saxatile* Linn.

Naturreihendruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



1881



Fig. 1—7. *Alyssum calycinum* Linn.





Fig. 1—4. *Draba stellata* Jacq. Fig. 5—8. *Petrocallis pyrenaica* R. Br.

Naturreisdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Cochlearia saxatilis* Lam.





Fig. 1—3. *Camelina sativa* Crantz.

Naturselbdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1. 2. *Thlaspi alliaceum* Linn.

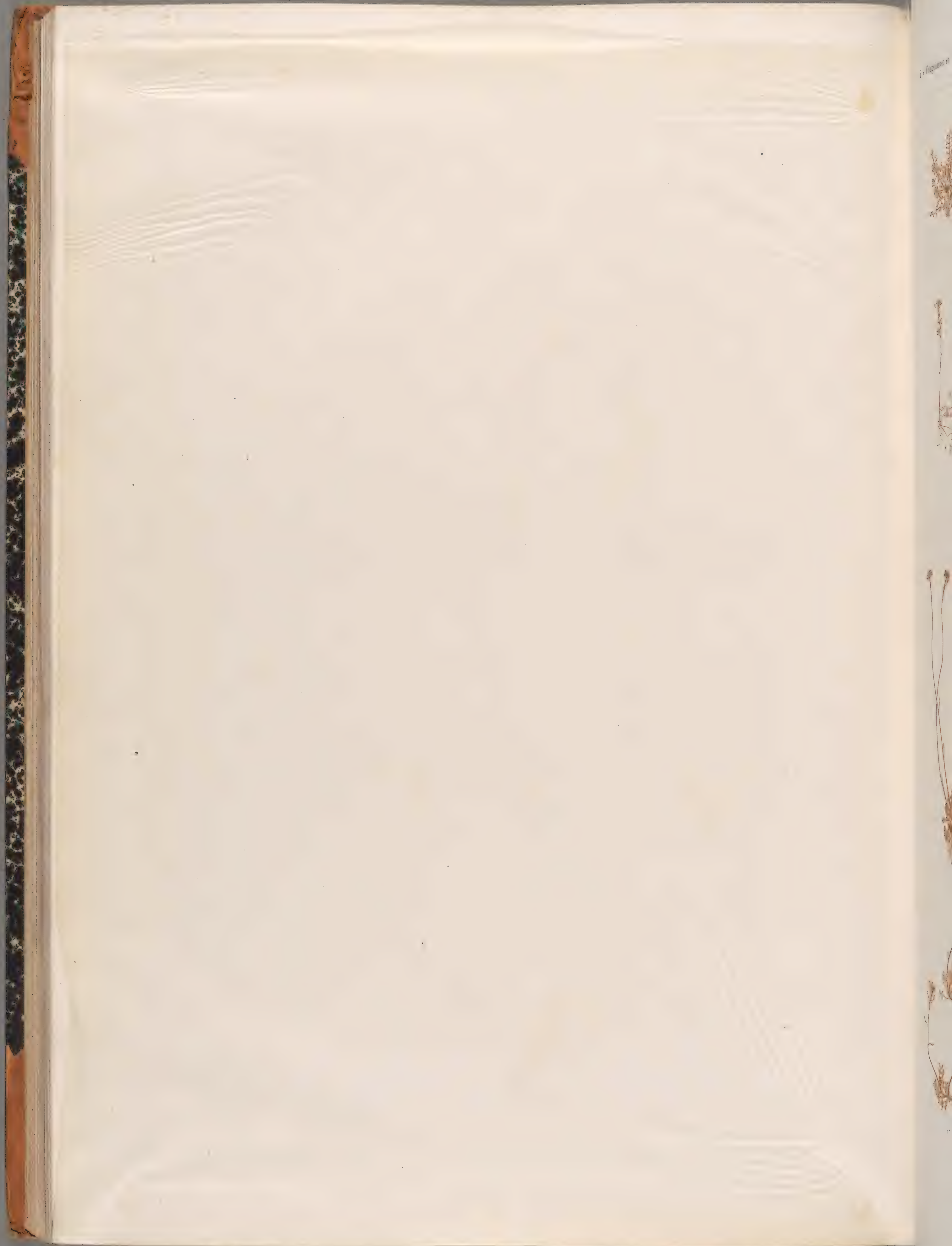




Fig. 1—11. *Hutchinsia petraea* R. Br. Fig. 12—16. *H. alpina* R. Br.
Fig. 17—20. *Teesdalia nudicaulis* R. Br.





Fig. 1, 2. *Lepidium Draba* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Aethionema saxatile* R. Br.

Naturselbdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—5. *Euclidium syriacum* R. Br.

Naturgetruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—2. *Neeslia paniculata* Linn.

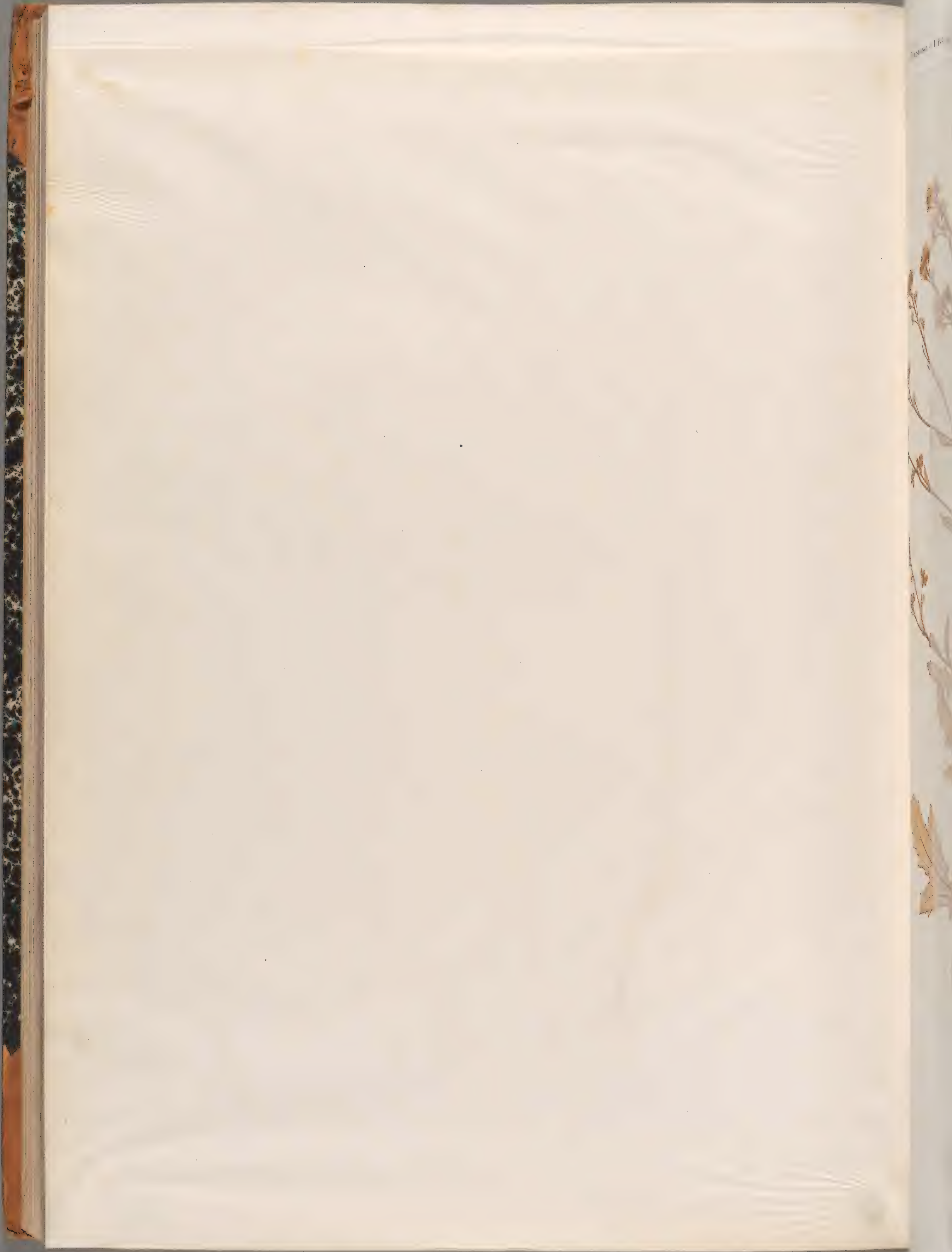




Fig. 1, 2. *Rapistrum perenne* All.

Naturselstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Reseda lutea* Linn.

Naturohstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Viola sylvestris* Lam. Fig. 4—10. *Viola arenaria*. DC.

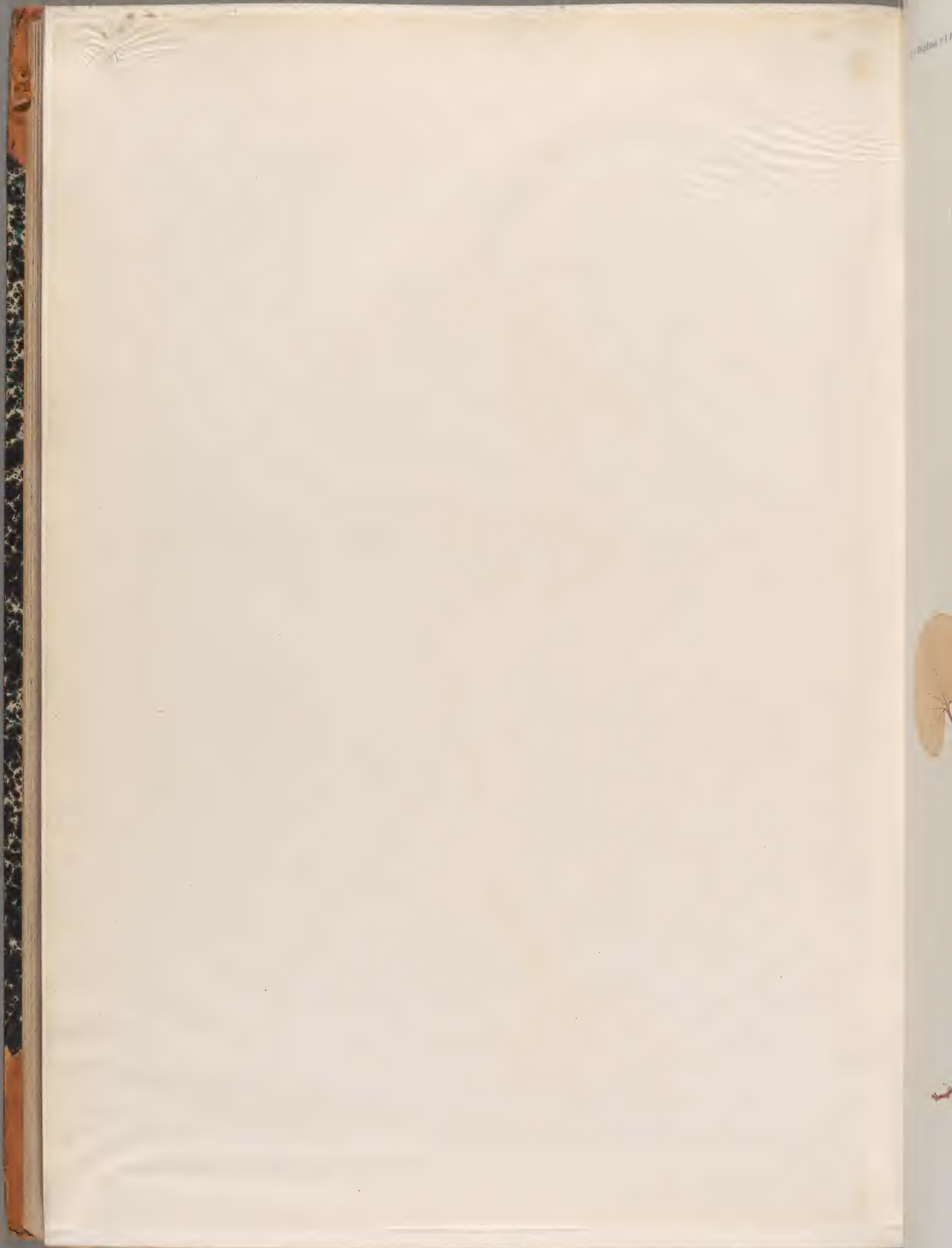




Fig. 1, 2. *Viola mirabilis* Linn.





Fig. 1. 2. *Viola tricolor* Linn.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1, 2. *Sagina nodosa* E. Meyer. Fig. 3—5. *Alsine verna* Bartl.





Stellaria media Vill.





Stellaria Holostea Linn.





Fig. 1. *Cerastium arvense* Lion. Fig. 2—6. *Cerastium ovatum* Hoppe.





Gypsophila repens Linn.





Fig. 1-2. *Dianthus Armeria* Linn. Fig. 3-7. *Dianthus Carthusianorum* Linn.





Fig. 1—2. *Dianthus superbus* Linn. Fig. 3, 4. *D. plumarius* Linn

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien





Fig. 1—5. *Saponaria ocymoides* Linn.

Naturstichdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—4. *Silene Otites* Linn.

Naturelstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—3. *Silene inflata* Smith.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



Fig. 1—2. *Silene quadrifida* Linn.





Fig. 1. *Silene rupestris* Linn. Fig. 2. *Silene quadrifida* Linn. var. γ . *pudibunda* Maly.

Naturselbdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.



Fig. 1—3. *Lychnis flos Cuculi* Linn.



Fig. 1—3. *Lychnis vespertina* Sibth.

Naturselbstdruck aus der k. k. Hof- und Staatsdruckerei in Wien.





Fig. 1—2. *Althaea cannabina* Linn.

